

45 EM

VassV11R05s191-195



INRA

SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

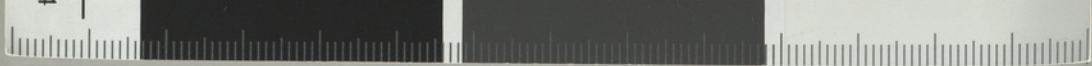
9056Mtp1

IR 5191-195/196-200  
16 # 100  
II - Planché 4 12  
45 EM

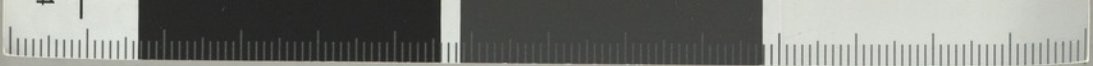
16A100

45 EM

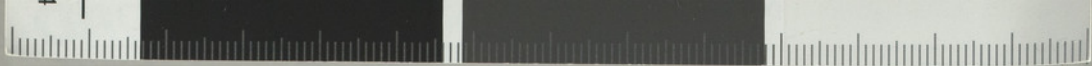














Désignation :

45 EM

VASSAL

Planche 16 Côté A N° 100 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages  
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

Tuel 9-5-56



N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 16 côté 8 N° 100 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*Neveu Baitan Florab*

*Bloch  
15-6-56*



N° ordre

Désignation :

45 E M

VASSAL

Planche 16 côté R N° 100 souche 1. ② 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies ② - vert 3.  
ventre coloré ~~④~~ - à raies ⑧ - vert ⑨.
- 37 - nœuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
rouge foncé ~~④~~
- 39 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Blanch  
29.6.56



N° ordre

Désignation : 45 E M

*Très faible*

VASSAL

Planche 16 côté 14 N° 100 bouche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Tinct 3-7-56

2-7-56 Rouzeire



N° ordre

Désignation : 45 E.M

VASSAL Planche 16 côté A N° 100 souche 1. ② 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAIISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.

37 - nœuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
rouge foncé 4.

39 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

J. TINET JUIN 1957



N° ordre

Désignation

45 E.M.

VASSAL 16 Planche A côté n° 100 souche 1 (2) 3 4 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6.  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35+ limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière (2) - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière (2) - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiole (6)

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiole rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3)  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court (3).

39 - glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Rennes le 26.6.58



N° d'ordre

45 EM

Désignation

VASSAL

Planche 16 côté A N° 100 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite (3).  
24 - Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - Long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification (3).  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite (5) -  
de taille régulière 7 - irrégulière (8).  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore 1 - coloré (2).  
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8).  
30 - A saveur neutre 1 - fade (2) - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge (5) - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge (8) - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent (2).  
32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenuse) (1) - difficile 2.

Calvo 60



Dénomination ..... 45 E.M. ....

Planche ..... 16 ..... côté ..... A ..... Rang ..... 100 ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 10 ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Bonnel  
57



N° d'ordre : . . . . . Désignation : . . 45 EM . . . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : 16 A 100 Vas. . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - 2 - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : Forme . . . . . 1 - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - 2 - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . 1 - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.  
Forme : 4 - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Tinet 57